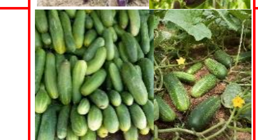
ریاست عمومی انستیتوت تحقیقات زراعتی
ریاست تحقیقات توافقی وتطبیقی

جدول سفارشات اگرانومیکی انواع سبزیجات مختلف در زون های اقلیمی افغانستان.

شماره	اسم سبزی	نام علمی	تصویرسبزیجات	انواع معرفی شده	ولایات		وقت بذر		مقدارتخمری زدفی هکتار	طریق بذر	فاصله به سانتی متر		تعدادنبات درفی هکتار	نموبعدازبربه روز	پخته شدن به هفته	تعدادآبیاری		نوع گرده افشانی	PHخاک	مقدارکودهای کیمیاوی درفی هکتار				وقت استعمال کودها				عمق بذرتخم درخاک به سانتی متر	حاصل تن/هکتار	مدت فصل نمویی به هفته
					گرم سیر	معتدله	گرم سیر	معتدله			بین دونبات	بین دوقطار				گرم سیر	سردسیر			یوریا	دی ای پی	پوتاشیم سلفیت	کودعضوی به تن	یوریا	دی ای پی	پوتاشیم سلفیت	کودعضوی			
۱	بادنجان رومی	Lycoperslcon esculentum		پیرسن،روما،هنیزکا بل 64	ننگرهار،قنده ار،لغمان	کابل،بامیان ،بغلان،گندز، بلخ	اخیردلو	۲حمل	۲کیلو	پلوان	۵۰	۱۲۰	۲۰۰۰۰	۶--۱۰	۶--۱۰	درهفته یکبار	بعداز ۱۰ روز	خودی	۵/۵-۶/۸	۱۶۰	۸۰	۱۲۰	۲۰	نصف آن قبل ازبذرونصف دیگرآن قبل ازگل نمودن	تماماً قبل ازبذر	تماماً قبل ازبذر	تماماًقبل ازنرم کردن زمین	۲--۱	۳۳	۱۰--۸
۲	بادنجان سیاه	Solanum melongena		محلی لانگ پرپل،بلک بیوتی	ننگرهار،قنده ار،لغمان	کابل،بامیان ،هرات،گندز ،بلخ،	الی اخیردلو	۲۰- ۱۵حمل	۲کیلو	پلوان	۴۰	۷۵	۳۳۳۳۰	۹--۱۵	۸	درهفته یکبار	۱۵روز	کراس	۵/۵-۶/۸	۱۶۰	۸۰	۱۲۰	۲۵	نصف آن قبل ازبذرونصف دیگرآن قبل ازگل نمودن	تماماًدروقت شاندن نهالی	تماماًدروق ت شاندن نهالی	باخاک مخلوط شود قبل ازاینکه جویه وپشته اماده گردد	۱/۵	۱۸	۱۶
۳	بادرنگ	Cucumis sativus		انواع محلی	ننگرهار،قنده ار،لغمان	کابل،پروان، هرات،کندز، تخار	۱۵تا۳۰ حوت	ثور	۲کیلو	پشته	۵۰	۱۵۰	۱۳۳۳۳	۱۲--۲۰	۸	درهفته یکبار	۱۰	کراس	۵/۵-۶/۸	۱۲۰	۸۰	۸۰	۲۵	نصف آن قبل ازبذرونصف دیگرآن قبل ازگل نمودن	تماماًدروقت شاندن نهالی	تماماًدروق ت شاندن نهالی	باخاک مخلوط شود قبل ازاینکه جویه وپشته اماده گردد	۳	۲۷	۲۰
۴	براکلی	Brassica oleraceae		استالین گرین، سپروتنگ	ننگرهار،قنده ار،لغمان	کابل، بامیان،تخارو بدخشان	۱تا ۲۰ اسد		۲کیلو	پلوان	۴۰	۷۵	۳۳۳۳۰	۶--۱۰	۱۶	درهفته دوبار	۱۵	کراس	۶-۶/۸	۱۰۰	۸۰	۶۰	۲۰	نصف آن قبل ازبذرونصف دیگرآن قبل ازگل نمودن	تماماًدروقت شاندن نهالی	تماماًدروق ت شاندن نهالی	باخاک مخلوط شود قبل ازاینکه جویه وپشته اماده گردد	۱	۹	۲۰
۵	بروسل اسپروت	Brassica oleraceae		امپروفدلانگ ایسلند	ننگرهار، لغمان	کابل،بامیان، بدخشان	۱۰-۳۰ اسد	حمل	۱کیلو	جویه وپشته	۵۰	۷۰	۲۸۵۷۱	۶--۱۰	۱۶	۱۴	۱۲	کراس	۶-۶/۸	۱۰۰	۸۰	۶۰	۲۰	نصف آن قبل ازبذرونصف دیگرآن قبل ازگل نمودن	تماماًدروقت شاندن نهالی	تماماًدروق ت شاندن نهالی	باخاک مخلوط شود قبل ازاینکه جویه وپشته اماده گردد	:	۱۰--۵	۲۰
۶	بامیه	Hibiscus esculentus		محلی لوزیا نااسپنلس	ننگرهار،قنده ار،هلمند	کابل،هرات، کندز،بغلان وبلخ	حمل	- ۳۰حمل ۱۵ثور	۱۵کیلو	جویه وپشته	۳۰	۴۰	۵۰۰۰۰	۶--۸	۱۴	۱۳	۱۰	خودی	۶-۶/۸	۱۲۰	۸۰	۸۰	۲۵	نصف نایتروجن دروقتی که قدنبات به ۱۰ سانتی مترمیرسدنصف دیگرآن قبل ازگل	تماماًدروقت شاندن نهالی	تماماًدروق ت شاندن نهالی	باخاک مخلوط شود قبل ازاینکه جویه وپشته اماده گردد	۴	۱۱	۱۴
۷	پیاز	Allium cepa		زردهسپانوی،سفیده سپانوی،تکزاس گرانو،پیازمحلی	ننگرهار،قنده ار،هلمند، لغمان	کابل،پروان، کاپیساوکندز	دلوالی حوت	میزان- عقرب	۵کیلو	خطی ونهالی	۵	۲۰	۲۰۰۰۰۰	۸--۱۵	۲۰	۱۵	۱۴	کراس	۶-۶/۸	۱۲۰	۸۰	۸۰	۲۵	نصف نایتروجن دروقتی که قدنبات به ۱۵-۱۰ سانتی مترمیرسدنصف دیگرآن قبل ازگل	تماماًدروقت شاندن نهالی	تماماًدروق ت شاندن نهالی	باخاک مخلوط شود قبل ازاینکه جویه وپشته اماده گردد	۱/۵	۴۰	۲۸
۸	پالک	Spinacia oleraceae		اتادوربلوس دیلانگ	ننگرهار،قنده ار،لغمان	کابل،هرات، کندز،بغلان وبلخ	سنبله میزان	حوت-حمل	۱۳کیلو	خطی	۱۰	۲۰	۲۰۰۰۰۰	۶--۱۲	۸	:	:	کراس	۶-۶/۸	۱۲۰	۶۰	۶۰	۲۵		تماماًدروقت شاندن نهالی	تماماًدروق ت شاندن نهالی	باخاک مخلوط شود قبل ازاینکه جویه وپشته اماده گردد	۱	۵۵	۹--۸
۹	تربوز	Cltrullus lanatus		چارلستن گرین،بلک دایمندگلندک،انواع محلی	قندهار ، هلمند	کابل،کندز ، هرات،بلخ، تخار،بغلان	حمل	ثور	۳کیلو	جویه پشته خطی	۱۰۰	۱۵۰	۶۶۶۶	۱۰--۱۵	۱۴	۱۰	۸	کراس	۵-۶/۸	۱۳۰	۸۰	۱۲۰	۲۵	نصف نایتروجن دروقت گل ونصف آن دروقت بذر	تماماًدروقت شاندن نهالی	تماماً قبل ازبذر	باخاک مخلوط شود قبل ازاینکه جویه وپشته اماده گردد	۳	۱۴	۱۳
۱۰	زردک	Daucus carota		لانگ اپراتورایدحینتی ننتس	ننگرهار،قنده ار،هلمند، لغمان	کابل،کندز ، هرات،بلخ،، بامیان،بغلان	میزان	حمل	۳کیلو	جویه پشته خطی	۲تا۴	۳۰	۸۳۳۳۳	۱۰--۲۰	۱۰--۱۲	۱۱--۱۰	۸	کراس	۵/۵-۶/۸	۱۰۰	۸۰	۶۰	۲۵	نصف آن دروقت گل ومتباقی آن وقتیکه قدنبات به ۱۰ سانتی رسد	تماماًدروقت بذر	تماماً قبل ازبذر	قبل ازبذر	۱/۵	۳۸	۱۶
۱۱	خربوزه	Cucmis melo		انواع محلی عسقلائی غازی خانی،اله پوچاقی قندک ارکانی زرمنتین	قندهار ، هلمند	هرات،کندز ، بغلان،بلخ،تخ ار	حمل	ثور	۳کیلو	جویه وپشته	۱۰۰	۱۵۰	۶۶۶۶	۸--۱۲	۸--۱۰	۱۰	۸	کراس	۶-۶/۸	۱۲۰	۸۰	۱۲۰	۲۵	نصف آن دروقت بذرونصف دیگرآن قبل ازگل	تماماًدروقت بذر	تماماً قبل ازبذر	قبل ازبذردرخاک درمحل بذرمخلوط گردد	۳	۱۵	۱۲
۱۲	کاهو	Lactuca sativa		گریت لیک ومحلی	ننگرهار،قنده ار،هلمند	کابل،هرات، کندز،بغلان	میزان	حمل	۲کیلو	خطی	۱۵	۲۵	۲۶۶۶۶۶	۶--۱۲	۸	درهفته یکبار	در۱۰رو زیکبار	کراس	۶-۶/۸	۱۳۰	۶۰	۶۰	۲۵	نصف آن دروقت بذرونصف آن بعدازنمو	تماماًدروقت بذر	تماماًدروق ت بذر	۲۵تن دروقت بذر	۱/۵	۲۳	۱۴

۱۳	سیر	Allium sativum		محلی	ننگرهار،قنده ار،هلمند	بامیان،پروان ،کندز،بغلان وبلخ	قوس	عقرب	۸۰۰کیلوپیا ز	خطی	۱۰	۲۵	۶۰۰۰	۲	۱۶	۸	۱۰	خودی	۵-۶/۸	۱۲۰	۸۰	۸۰	۲۵	نصف نایتروجن دروقت بذرونصف دیگرآن وقتیکه قدنبات به ۱۰	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	۲۵تن دروقت بذر	۲	۹	۱۳
۱۴	مرچ	Capsicum anuum		هنگری واکس کالیفورنیا واندر	ننگرهار،قنده ار،هلمند، لغمان	کابل،لغمان،ه رات،کندز	دلو	حمل	۲کیلوبشکل نهالی	جویه وپشته	۳۰	۶۰	۶۶۶۶۶	۱۵--۲۰	۱۵	درهفته یکبار	۱۰	کراس	۵/۵-۶/۸	۱۰۰	۸۰	۶۰	۲۵	قسمت اول بعدازانتقال نهالی وقسمت دوم دروقت گل نمودن	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	قبل ازشاندن نهالی	۱/۵	۱۴	۱۶
۱۵	کلورابی	Brassica oleracea		نوع ایرانی	ننگرهار،قنده ار،لغمان	بامیان،کابل، میدان وردگ، هرات	اسد	حمل	نهالی	جویه وپشته	۳۵	۶۰	۴۷۶۱۹	۱۰--۲۰	۱۰--۱۲	۱۲	۸	خودی	۶-۶/۸	۱۲۰	۶۰	۶۰	۲۵	نصف نایتروجن دروقت بذرونصف دیگرآن وقتیکه قدنبات به ۱۰	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	تماماً قبل ازبذر	۱/۵	۱۰	۸
۱۶	شلغم	Brassica repa		پرپل تاب ومحلی	ننگرهار،قنده ار،لغمان	کابل،هرات، میدان وردگ، بغلان،بلخ،ک ندز	اسد	سنبله	۵کیلو	جویه وپشته	۱۰	۳۰	۳۳۳۳۳۳	۴--۷	۸--۱۰	۶	۴--۵	کراس	۵-۶/۸	۱۰۰	۸۰	۶۰	۲۵	نصف آن دروقت بذرونصف دیگرآن که به گل نزدیک میشود	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	تماماً قبل ازبذر	۲	۱۰	۷
۱۷	ملی سرخک	Raphaenus sativus		کومیت کریمسن	ننگرهار،قنده ار،لغمان	کابل،هرات، میدان وردگ،بغلان ،بلخ،کندز،	بعدازهر۱۵ یوم	بعدازهر۲ ۰یوم	۵کیلو	خطی	۵	۱۵	۱۳۳۳۳۳۳	۴--۵	۲--۵	هر۵ روزبعد	دوهفته	کراس	۵/۵-۶/۸	۸۰	۶۰	۶۰	۲۵	دروقت بذر	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	تماماً قبل ازبذر	۱	دسته ۲۰۰۰	۲
۱۸	کچالو	Solamum tuberosum		چندرمکی،کفری لوگر	ننگرهار،قنده ار،لغمان	لوگر،بامیان، کابل،بغلان، کندز	حمل	ثور	۱۵۰۰کیلو	جویه وپشته	۲۵	۶۰	۶۶۶۶۶	۶--۱۰	۱۶--۲۰	۱۴	۱۲	کراس	۵-۶/۸	۱۶۰	۸۰	۲۰	۲۵	نصف نایتروجن دروقت بذرونصف دیگرآن بعداز۴۰روز	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	تماماً قبل ازبذر	۶--۱۰	۲۷--۳۲	۲۰--۱۶
۱۹	گلپی	Brassica oleracea		ارلی سنوبال ولیت سنوبال	ننگرهار،قنده ار،لغمان		اسد	حمل	نهالی	جویه وپشته	۵۰	۷۰	۲۸۵۷۱	۱۰--۲۱	۱۶	۱۴	۱۰	کراس	۶-۶/۸	۱۲۰	۶۰	۶۰	۲۵	نصف نایتروجن دروقت بذرونصف دیگرآن قبل ازگل	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	درمناطق گرم سیر۱۰ تن	۱	۲۴	۱۶--۷
۲۰	کرم	Brassica oleracea		کوپن هاگین مارکیت	ننگرهار،قنده ار،لغمان	بامیان،کابل،م یدان وردگ	اسد	حمل	نهالی	جویه وپشته	۴۰	۷	۳۵۷۱۴	۱۰--۲۱	۱۶	۱۴	۱۰	کراس	۶-۶/۸	۱۲۰	۶۰	۶۰	۲۰	نصف نایتروجن دروقت بذرونصف دیگرآن قبل ازگل	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	درمناطق گرم سیر۱۰ تن	۱	۲۶	۲۰--۱۶
۲۱	کدو	Cucurbita maschata		زوچینی وانواع محلی	ننگرهار،قنده ار،لغمان	کابل،میدان وردگ، هرات،کندز، بلخ،تخار، بغلان	حوت	حمل	۳کیلو	جویه وپشته	۱۰۰	۱۵۰	۶۶۶۶	۵--۱۰	۷--۹	۱۵	۱۲	کراس	۶/۷	۱۳۰	۹۰	۱۵۰	۱۵	نصف نایتروجن دروقت بذرونصف دیگرآن قبل ازشروع گل	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	قبل ازبذر	۳	۱۰	۸--۹
۲۲	گندنه	Allium perrum		انواع محلی	درتمام ساحات گرمسیر	درتمام ساحات معتدل	عقرب	حمل	۵کیلو	جویه وپشته	۵	۷تا۱۰	۲۰۰۰۰۰	۱۰--۱۵	۱۰--۱۲	درهفته یکبار	۱۳	کراس	۶-۶/۸	۶۰	۸۰	۱۰۰	۲۰	تمامآدروقت بذر	تمامآدروقت بذر	تمامآدروق ت بذر	قبل ازبذر	۱	:	۱۳